



## HBO 100w/2 OSRAM

Photo non contractuelle



Produit soumis à l'éco-contribution

### Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Lampes
-Z4 - Technologie	Décharge
Diamètre	10
Durée de vie	200
Flux	2200
Gradable	Non
Largeur	10
Longueur totale	90
packing hauteur	22.5
packing longueur	23.5
packing qte	10
Position de fonctionnement	S 90
Tension d'entrée	20

-Z4 - Plus	Médical
Culot	SFa7.5-2
Distance LCL	43
Fabricant	OSRAM
Gamme	HBO
Intensité	5
Longueur	82
Luminance	170000
packing largeur	21
packing poids	0.9
Poids	0.08
Puissance	100

### Description

Lampes utilisées principalement dans les domaines scientifique, médical et audiovisuel (microscopie et endoscopie à fluorescence, microlithographie, fibre optique, reproduction d'hologrammes, projection...). Les lampes fonctionnant en courant alternatif, compte tenu des tolérances dues à la fabrication, ne peuvent utiliser de selfs réglées une fois pour toutes. Les selfs sont donc munies de 2 prises marquées L1 ou L2, pour les 2 plages de fonctionnement des lampes. La H200W/4 ne doit être raccordée qu'à la prise L1 de la self.

### Avantages produits

1. Radiance élevée
1. Haute puissance de rayonnement dans la plage UV et la plage visible

### Domaines d'application

1. Microscopie de fluorescence

## 1. Une variété d'applications de guide de lumière

### Caractéristiques produit

#### 1. Spectre à lignes multiples

##### Consignes de sécurité

En raison de leur luminance élevée, des émissions d'UV et d'une pression interne élevée (si chaud), les lampes HBO ne doivent fonctionner que dans des boîtiers fermés spécialement conçus à cet effet. Il y a dégagement de mercure si la lampe est cassée. Prendre des précautions de sécurité spéciales. De plus amples informations à ce sujet sont disponibles sur demande, ou figurent dans le dépliant joint avec la lampe, ou dans les instructions de fonctionnement.

Osram	HBO 100W/2
Nikon	DS-EPE-FL2
Osram	HBO 100W/2
Ushio	USH-102/D
Hybec	H419
HTG	77603
Nikon	5554-0102
Nikon	8229
Nikon	78589
Leica Leitz	LH103Z
Leica Leitz	LH102Z
Leica Leitz	LH100Z
Leica Leitz	BH2-RFL
Olympus	IMT2-RFL
Leica Leitz	500-138
Leica Leitz	3040-0380
Olympus	8-B192
Olympus	BH-RFL BH2-RFL
Zeiss	910881-2000
Zeiss	3800-18-4060D
Honeywell	
Zeiss	910849-1045
Ushio	USH102D
Bell & Howell	154224